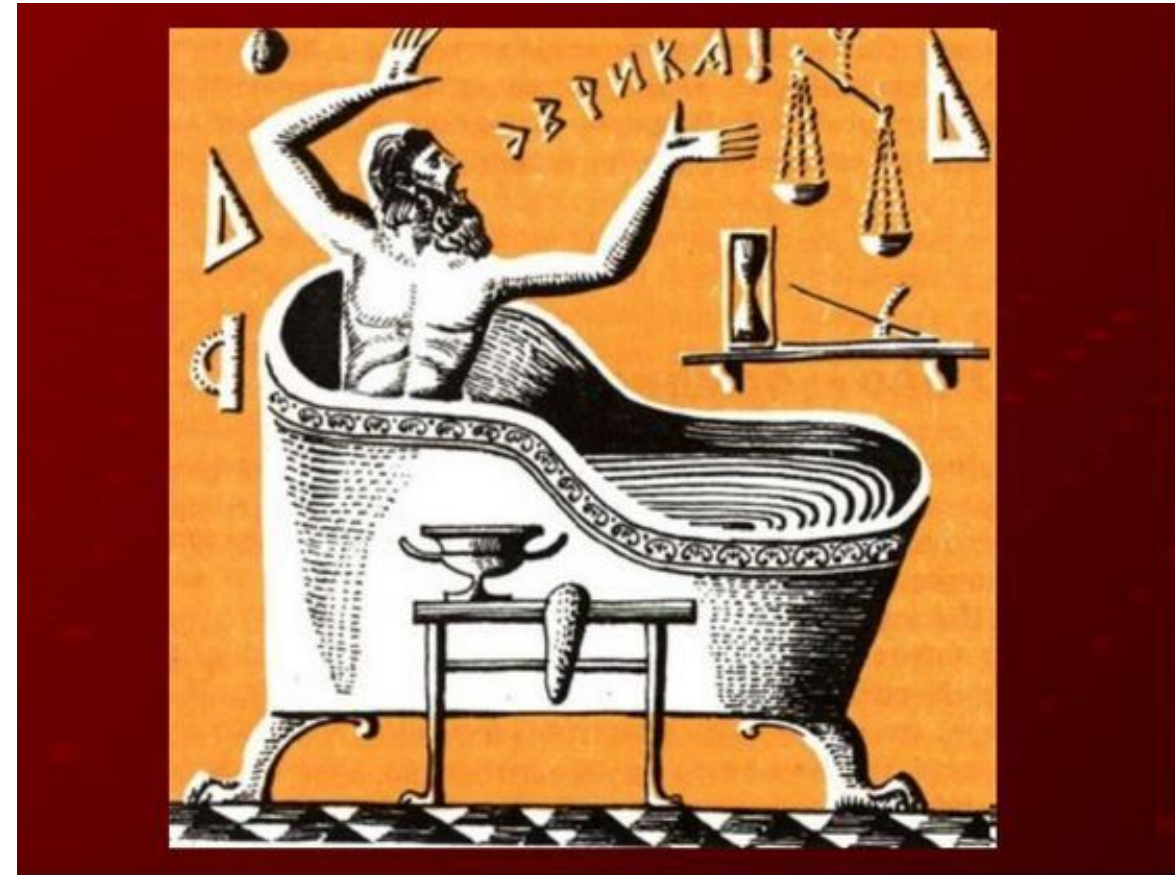


Menschen, die einen großen Beitrag zur Entwicklung der Wissenschaft und Technik geleistet haben.



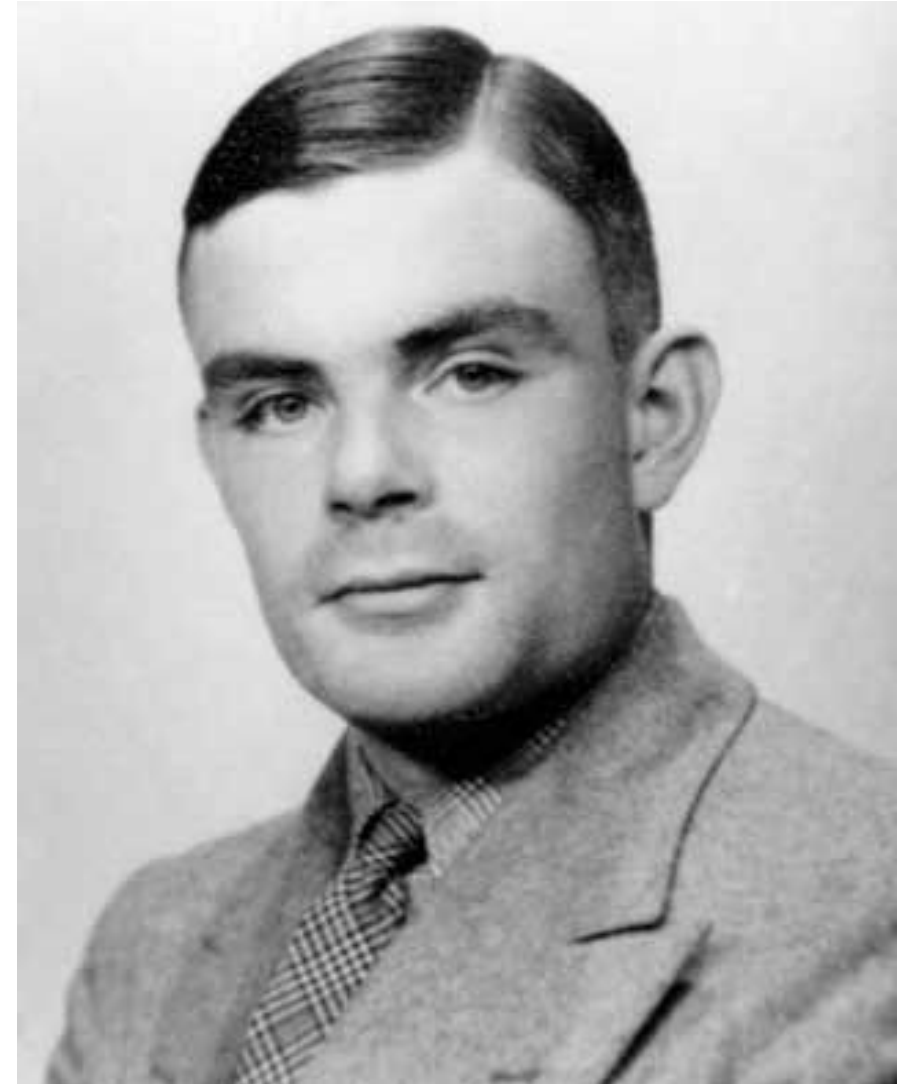
Physik

Er trug wesentlich zur Entwicklung der Archimedes Physik bei. Die Geschichte der Entdeckung des Gesetzes der Schubkraft ist sehr beliebt. Als er in ein Vollbad eintauchte, floss Wasser über die Ränder. Mit einem "Eureka" -Schrei ließ Archimedes die Berechnungsformeln aufschreiben und bewies den Auftrieb. Darüber hinaus entwickelte der Wissenschaftler die "goldene Regel der Mechanik" und die Theorie einfacher Mechanismen.



Mathematik.

Alan Turing ist ein brillanter Mathematiker und Kryptograph, dessen Arbeiten die Grundlage der Informatik bildeten. Während des Zweiten Weltkriegs entwickelte Turing eine Reihe von Hacking-Methoden, darunter die theoretischen Grundlagen für Bombe, die Maschine, mit der der deutsche Enigma-Encoder gehackt wurde.



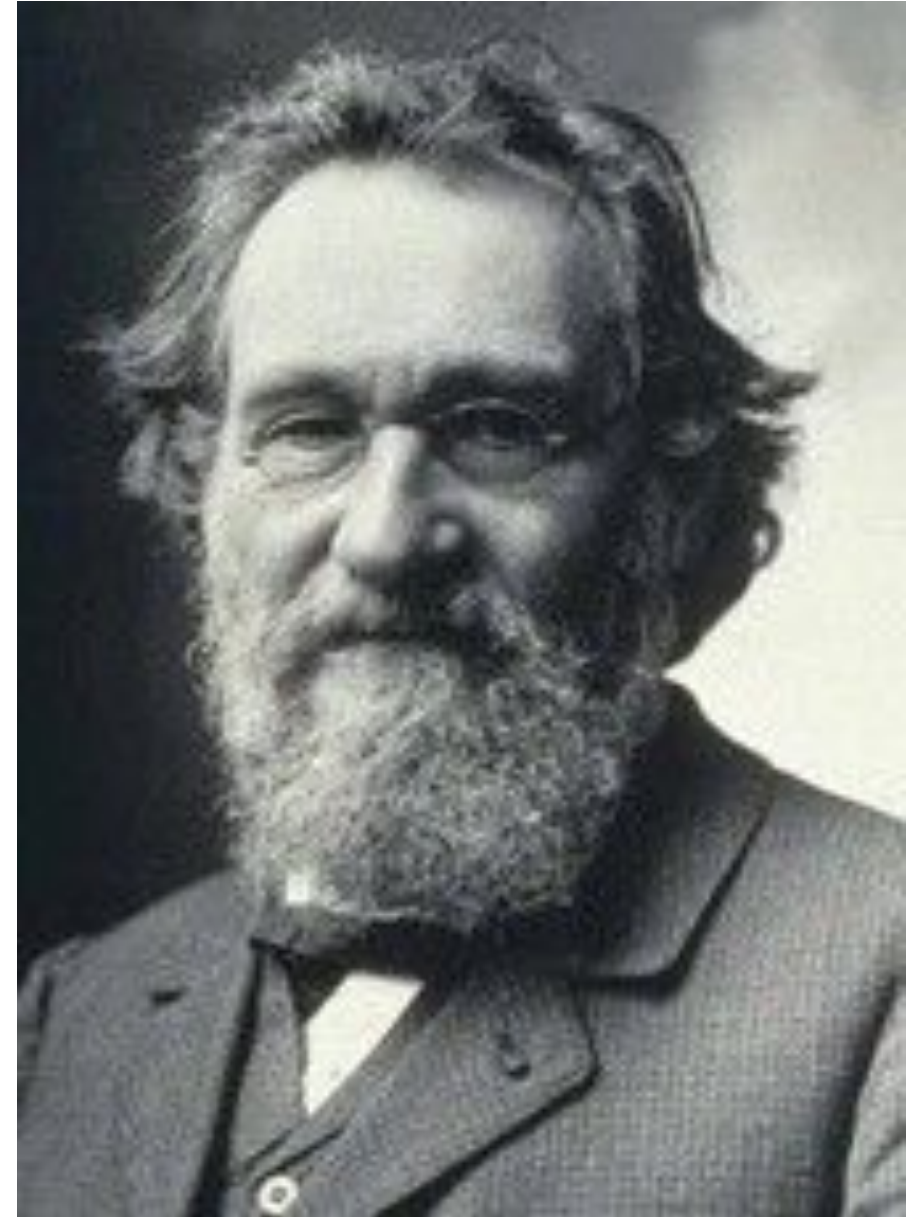
Medizin

Ein großer Beitrag zur Entwicklung der Medizin hat N.I. Pirogov. Während des Krimkrieges arbeitete er als Chirurg, rettete Hunderten von Verletzten das Leben und entwickelte chirurgische Techniken. Er begann zuerst mit einem Gipsverband, um Knochenbrüche zu beheben. Er entwickelte die Taktik der medizinischen Versorgung, abhängig von der Schwere des Zustands des Patienten. Pirogov brachte zunächst die Idee der Anästhesie während der Operationen ein.



Biologie.

Wichtige Entdeckungen auf dem Gebiet der Biologie wurden von I.I. Schwertkämpfer. Er studierte Embryologie und entwickelte die phagozytische Theorie der Immunität, die die Fähigkeit einer Person unter Beweis stellt, gegen verschiedene Infektionserreger resistent zu bleiben. Dafür wurde er mit dem Nobelpreis ausgezeichnet. Darüber hinaus untersuchte er die Erreger von Cholera, Tuberkulose, Typhus usw.



Chemie.

Legendärer Wissenschaftler D.I Mendeleev. Jeder kennt sein Periodensystem über den Ort chemischer Elemente. Er untersuchte die chemischen Eigenschaften verschiedener Substanzen und führte zahlreiche Experimente durch, wobei er ein bestimmtes Thema in Komponenten untersuchte. Darüber hinaus leistete er einen wichtigen Beitrag zur Entwicklung der Physik, indem er über den Zusammenhang des Volumens von Gasen mit ihrem Molekulargewicht nachdachte. Er entwickelte zunächst ein Modell für Stratostat und Aerostat.

